ঢাকা বোর্ড ২০১৫

হিসাববিজ্ঞান: প্রথম পত্র

বিষয় কোড: ২ ৫ পূৰ্ণমান --- ৬০

সময় — ২ घणा ১० मिनिए

সৃজনশীল

हिन्चेतु : छान भारभत मरभा श्रासत भूर्पमान खाभक । अमन हैनीभकपुरमा मरनारवाण मरुनारत भएड़ा तकर मरक्षिकै श्रासत हैनत मान । क विचाश श्रास्क मुद्देरि तावर थ विचाश श्रास्क एर कारना ठाति अञ्च निरंत्र त्यांचे स्तावि अत्यत्त छेन्त माथ ।/

ক বিভাগ

প্রশ্ন-১ ▶ রুহুল আমিন এন্টারপ্রাইজের রেওয়ামিল ও অন্যান্য তথাবলি নিয়ে উপস্থাপন করা হল :

> রহুল আমিন এন্টারপ্রাইজ রেওরা**মিল**

ডিসেম্বর ৩১ ২০১৪

হিসাবের নাম		ভেবিট টাকা	ক্লেডিট টাকা
হাতে নগদ		6,000	-,
দাপানকোঠা		. 80,000	30.00
আসবাবপত্র		20,000	
অগ্রিম বিমা	- 1	0,000	
ব্যবহার্য দ্রব্য (সাপ্লাইজ)		8,500	
অনুপাৰ্জিত সেবা আয়			9,000
বেতন খরচ		74,000	
বিজ্ঞাপন খরচ	-	6,800	
भृ णधन	- 34		90,000
উত্তোপন	4	8,000	12.00
সেবা আয়			00,000
উপযোগ খরচ		2,000	167.5
		2,20,000	2,20,000

অন্যান্য তথ্যাবলি :

- অনুপাৰ্জিত সেৰা আয়ের ৫০,০০০ টাকা উপার্জিত,হয়েছে।
- অগ্রিম বিমা ৩ বছরের জন্য পরিশোধ করা হয়েছে।
- ৩১ ডিসেম্বর তারিখে ব্যবহার্য দ্রব্য (সাপ্পাইজ) হিসাবে ২,২০০ টাকার দ্রব্য অব্যবহৃত রয়েছে'।
- জনাৰ বুহুল আমিন ৫,৫০০ টাকা অতিরিক্ত মূলধন হিসাবে আনয়ন করলেও উহা হিসাবে দেখা হয় নাই।
- মুলধনের সৃদ বকেয়া রয়েছে ১,৫০০ টাকা।
- বার্ষিক অবচয় : দালানকোঠা ২,২৫০ টাকা, আসবাবপত্র ২,০০০ টাকা। করণীয়:
 - ক. বছর শেষে চলতি সম্পদের পরিমাণ নির্ণয় করো।
 - বছর শেষে আয় বিবরণী তৈরি করে।
 - মোট দায়ের পরিমাণ নির্ণয় করো।
- প্রস্ন-২ ▶ ২০১৪ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে মেসার্স রাজিবের খতিয়ান থেকে নিম্নলিখিত উদ্বৰগুলো পাওয়া যায়:

রেওয়ামিল

হিপাবের নাম		ভেবিট টাকা	ক্ৰেডিট টাকা
মজুদ পণ্য (১-১-২০১৪)		08,000	1/4
इ च्य	8	3,30,800	4 4
আন্তঃপরিবহন	*	0,000	
ৰহিঃ ক্ষেরত			2,540
প্রত্যক্ষ খরচ		\$8,000	
বিক্রয়			2,00,000
বিক্ৰম্ন ৰাষ্ট্ৰা		0,000	
বেতন খরচ		33,200	
১০% বন্ধকী ঝণ			0,000
ভ্রমণকারী কমিশন খরচ	- 1	0,000	- 65
বিজ্ঞাপন খরচ		6,600	

ইসাবের নাম	ডেবিট টাকা	ক্ৰেডিট টাকা
হাতে নগদ প্রাপ্য হিসাব সরকারি বন্ড পেটেন্টস আসবাবপত্র সরবরাহ যান	2,000 86,000 50,000 8,600 20,000	20000
মূলধন প্রদেয় হিসাব ব্যাংক জমাতিরিস্ত		\$,00,000 \$0,000 8,000
l v	0,88,60	0,58,50

নিম্নলিখিত সমধ্যুগুলো সাধন করা প্রয়োজন :

- মজুদ পণা (৩১-১২-২০১৪) ৭০,০০০ টাকা।
- প্রাপ্য হিসাবে ৫% অনাদায়ী পাওনা সঞ্চিতি রাখতে হবে।
- বন্ধকী ঋণের ওপর ৬ মাসের সুদ বকেয়া আছে।
- আসবাবপত্তের ওপর ১০% হারে এবং সরবরাহ যানের ওপর ১৫% হারে অৰচয় ধরতে হবে।
- পেটেন্ট এর ৬৫০ টাকা অবলোপন করতে হবে।

করণীয়:

- পরিচালন ব্যয় নির্ণয় করো।
- বহুধাপ আয় বিবরণীর মাধ্যমে মোট লাভ নির্ণয় করো।
- নিট আয় ২৬,৪৫০ টাকা ধরে সুবিনাস্ত আর্থিক অবস্থার বিবরণী তৈরি করো।

খ বিভাগ

প্রশ্ন-৩ ▶ জনাব রহিম একটি দোকানের মালিক। ২০১৪ সালের ১ জুন তারিখে তাঁর বিভিন্ন হিসাবের উদ্বন্ত ছিল : নগদ ২০,০০০ টাকা, প্রাপ্য হিসাব ৩৫,০০০ টাকা, মজুদ পণ্য ২২,০০০ টাকা এবং প্রদেয় হিসাব ১৫,০০০ টাকা। জুন মাসে সম্পাদিত ঘটনাগুলো ছিল নিম্নরূপ:

- ত জনাৰ রহিম অতিরিক্ত মৃদধনম্বরূপ কারবারে নগদ ৫,০০০ টাকা दिनियाण करवन ।
 - ১৩ নগদ ক্রম ১৫,০০০ টাকা ও বাকিতে ক্রম ২৫,০০০ টাকা।
- মাসিক ৫,০০০ টাকা বেডনে একজন বিক্রয় কমী নিয়োগ করেন।
- ভাড়া পরিশোধ করেন ৬০০ টাকা। 00

- ক. ২০১৪ সালের ১ জুন তারিখে মূলধন নির্ণয় করো।
- হিসাব সমীকরণে লেনদেনগুলোর প্রভাব দেখাও।
- লেনদেনগুলোর জাবেদা দাখিলা দাও।
- প্রশ্ন-৪ ▶ জনাব নাসির ১ জুলাই, ২০১৪ তারিখে নগদ ৬,০০০ টাকা ও ১৭,০০০ টাকা ব্যাংক জমা নিয়ে ব্যবসা শুরু করেন। ঐ মাসের নির্বাচিত কয়েকটি পেনদেন ছিল নিম্নরূপ:
 - ৩০,০০০ টাকা মূল্যের পণ্য ৫% বাষ্টায় নগদে বিক্রয়। জুলাই
 - ১২ শিক্ষানবিস সেলামি বাবদ ৭০০ টাকা পাওয়া গেল।
 - ২৪ মমিনুদের নিকট পাওনা ১৪,০০০ টাকা ২% বাট্টায় ১৩,৭২০ টাকার একটি চেক প্রাপ্তি।
 - ২৮ বাাংক থেকে উত্তোপন ৫,০০০ টাকা।

কারবারি বাট্টার পরিমাণ নির্ণয় করো।

2

- নগদ প্রাপ্তি জাবেদা তৈরি করো।
 - একটি তিনঘরা নগদান বই তৈরি করো।
- প্রশ্ন-৫ ▶ জনাব তাহসানের নগদান বই ২৩,৫০০ টাকা ব্যাংক জমাতিরিক্ত প্রদর্শন করলেও ব্যাংক বিবরণীর সাথে উহা মিল ছিল না। ব্যাংক বিবরণী পর্যালোচনা করে নিম্নলিখিত উপায়গুলো পাওয়া যায়:
- ৪৭,৬০০ টাকার একটি চেক আদায়ের জন্য ব্যাংকে জমা দিলেও উহা এখনো আদায় হয় নাই।
- ব্যাংক ৫,২০০ টাকা চার্জ ধার্য করলেও নগদান বইয়ে লেখা হয় নাই।
- ব্যাংক কর্তৃক জমাতিরিক্তের উপর ৪৫০ টাকা সৃদ ধার্য করা হলেও উহা নগদান বইয়ে লেখা হয় নাই।
- ২৭,৫০০ টাকার একটি চেক ইস্যু করা হলেও উহা ব্যাংকে উপস্থাপন করা
- ব্যাংক কর্তৃক ১,৮৫০ টাকা সুদ আদায় হলেও উহা নগদান বইয়ে লেখা হয় নাই।

করণীয় :

- ব্যাংক কর্তৃক ধার্যকৃত সুদের পরিমাণ নির্ণয় করো।
- প্রচলিত পম্বতিতে ব্যাংক সমন্বয় বিবরণী তৈরি করে।
- ১নং থেকে ৪ নং পর্যন্ত লেনদেনগুলোর জাবেদা দাখিলা দাও।
- প্রশ্ন-৬ 🕨 ৩০ জুন ২০১৪ তারিখে জনাব সাকিবের বই থেকে একটি অশুস্থ

হিসাবের নাম	ভেবিট টাকা	ক্ৰেডিট টাকা
প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য	30,000	
ক্রম	00,000	10 T I
আমদানি শুস্ক	0,000	PO 1855
মজুরি.	30,000	9 1984
বেতন বকেয়া	8,000	1
আসৰাবাপত্ৰ	36,000	
প্রাপ্য হিসাব	\$3,000	
শিক্ষানবিস সেলামি	0,000	
প্রদেয় হিসাব	100000	9,000
বহিঃ পরিবহন		900
বিক্তয়		62,000
श्रेष		0,000
নমাপনী মজুদ পণ্য		38,000
মূলধন		20,000
1,100	3,09,900	3,09,600

- বিক্রিত পণ্যের ব্যয় নির্ণয় করো
- সঠিক রেওয়ামিল তৈরি করে।
- চলতি সম্পত্তি ও চলতি দায়ের পার্থক্য নির্ণয় করো।
- প্রশ্ন-৭ 🕨 ২০১৪ সালের ৩১ ভিসেম্বর তারিখে রাণি হামিদ স্টোরের খতিয়ান উন্তগুলো ছিল নিম্নরূপ:

রাণি হামিদ স্টোর রেওয়ামিল

জিসেম্বর ৩১ ১০১৪

হিসাবের নাম	ভেবিট টাকা	ক্লেডিট টাকা
প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য মূলধন	22,000	30,000
উত্তোলন	5,000	
চলতি সম্পদ	\$0,000	
ম্থায়ী সম্পদ	3,20,000	A 100
পুঞ্জিভূত অবচয় (স্থায়ী সম্পদ)		\$2,000
চলতি দায়	* *	80,000
<u>क</u> म	90,000	3,000
বিক্রম	The Walter	1,00,000
পরিচালন ব্যয়	. 60,000	
ৰক্ষো পরিচালন ব্যয়		3,000
	0,00,000	0,00,000

নিম্নোক্ত সমধ্য়গুলো সাধন করতে হবে :

- সমাপনী মজুদ পণ্য ১৮,০০০ টাকা।
- ন্থায়ী সম্পদের অবচয় ৬,০০০ টাকা।

করণীয়;

- বছর শেষে নিট স্থায়ী সম্পত্তির পরিমাণ কত হবেং
- ১০ কলাম কার্যপত্র তৈরি করো।
- সমাপনী জাবেদা দাখিলা দাও।

প্রশ্ন-৮▶ ১ জানুয়ারি ২০১৩ তারিখ সাব্বির কোম্পানি ৬০,০০০ টাকা মৃশ্যের একটি মেশিন ক্রয় করেন। মেশিনটির আয়ুফ্কাল ১০ বছর এবং ভগ্নাবশেষ মূল্য 0,000 होका।

করণীয়:

- ক্রমন্ত্রাসমান জের পদ্ধতিতে ১০% হারে প্রথম দুই বছরের অবচয়
- সরল রৈখিক পশ্বতি অনুসরণ করে প্রথম দুই বছরের জ্ন্য অবচয় খরচ হিসাব ও পুঞ্জিভূত অবচয় হিসাব তৈরি করো।
- সরল রৈখিক পদ্ধতি অনুসরণ করে প্রথম দুই বছরের আয় বিবরণী ও আর্থিক অবস্থার বিবরণীতে এর প্রতিফলন দেখাও।

প্রশ্ন-৯ ▶ জনাব মুসা ইব্রাহীম এক তরফা দাখিলা পম্পতি অনুসরণ করেন। ২০১৪ সালে তাঁর আর্থিক অবস্থা ছিল নিয়বপ •

হিসাবের নাম	১ জানুয়ারি (টাকা)	৩১ ডিসেম্বর (টাকা)
হাতে নগদ ব্যাংক উদ্বৃত্ত	b,000	32,000
मजून भग	8,০০০ (ড.)	
ইজারা সম্পত্তি	80,000	09,000
প্রাপ্য হিসাব	65,000	44,000
আসবাবপত্ৰ	22,000	
ৰক্যো খ্রচ	- ২০০	800

- প্রাপ্য হিসাবের ৫% আদায়যোগ্য নয়।
- সাগ্লাইজ খরচ ৫০০ টাকা হিসাবে ধরা হয় নাই।
- ইজারা সম্পত্তি ৫ বছরের জন্য।

করণীয়:

8

- বছর শেষে ইজারা সম্পত্তি ও প্রাপ্য হিসাবের পরিমাণ কত হবে?
- প্রারম্ভিক ও সমাপনী মূলধন নির্ণয় করো।
- বছর শেষে মোট সম্পদের পরিমাণ নির্ণয় করো।

উত্তরমালা

- উত্তর : क. মোট চলতি সম্পদের পরিমাণ ১৬,২০০ টাকা। খ. নিট লাভ ২,৪৫০ টাকা। গ, মোট দায় ২,০০০ টাকা।
- উন্তর : ক. মোট পরিচালন ব্যয় ৩৫.৭৫০ টাকা। খ. মোট লাভ ৬২,৪৫০ 2. টাকা। গ, আর্থিক অবস্থার বিবরণীর যোগফল ২,০৯,২০০ টাকা।
- উত্তর : क. মোট মূলধন ৬২,০০০ টাকা। খ. হিসাব সমীকরণের যোগফল ১,৫১,৪০০ টাকা। গ. জাবেদার যোগফল ৯০,৬০০ টাকা।
- উত্তর : क. কারবারি বাট্টার পরিমাণ ১,৫০০ টাকা। খ. নগদ প্রাপ্তি জাবেদার যোগফল ৬৬,২০০ টাকা। গ. নগদ জমা ৪০,২০০ টাকা: ব্যাংক
- জমার উদ্বত ২৫,৭২০ টাকা এবং প্রদত্ত বাট্টা ২৮০ টাকা। উত্তর : ক. সুদের পরিমাণ ৪৫০ টাকা। খ. ব্যাংক বিবরণী অনুযায়ী ব্যাংক
- জমাতিরিস্ত ৪৭,৪০০ টাকা। গ্. জাবেদার যোগফল ৮০,৭৫০ টাকা। উত্তর : ক, বিক্রিত পণোর ব্যয় ৪৯,০০০ টাকা। খ, রেওয়ামিলের যোগফল ১,০০,৬০০ টাকা। গ, চলতি সম্পদ ও চলতি দায়ের পার্থক্য ২৩,০০০ টাকা। '
- উত্তর : क. নিট স্থায়ী সম্পদের পরিমাণ ৬২,০০০ টাকা। খ, সমন্বিত রেওয়ামিসের যোগফল ৩,৪৪,৫০০ টাকা। নিট লাভ ৯,৫০০ টাকা এবং আর্থিক অবস্থার বিবরণীর যোগফল ২,০৪,০০০ টাকা।
- উত্তর : क. অবচয় : ২০১৩: ৬০০০ টাকা এবং ২০১৪: ৫,৪০০ টাকা ।
- উত্তর : ক. ইজারা সম্পত্তির পরিমাণ ৩২,০০০ টাকা এবং প্রাণ্য হিসাবের পরিমাণ ৬২,৭০০ টাকা। খ. প্রারম্ভিক মূলধন ১,৪২,৮০০ টাকা এবং সমাপনী মূলধন ১,৬৫,০৫০ টাকা। গ. মোট সম্পদের পরিমাণ ১,৫৫,২০০ টাকা।



२३ 🕲 २३ 🕲 २७ 🕲 २८ 🕲 २६ 🕲 २५ 🕲 २५ 🕲 २५ 🕲 २७ 🕲 ०० 🕲 ०० 🕲 ०२ 🕲 ०० 🕲 ०० 🕲 ०० 😢 ०० 😢 ०० 😢 ०० 😢 ०० 😢 ०० 😢